



HOLITY.COM

Microscope biologique binoculaire h595_03

Microscope biologique binoculaire de laboratoire. Illumination à LED.

Microscope biologique de laboratoire, idéal pour l'observation de lames préparées, d'organes ou de coupes de tissus. Équipé d'une tête binoculaire et d'un éclairage LED qui traverse la préparation pour la rendre visible. Les microscopes biologiques sont conçus pour assurer un grossissement élevé afin d'observer les corps imperceptibles de l'œil humain.

Caractéristiques techniques:

Dimensions: L23.5 x P32 x H37 cm

Poids: 6.5 kg

Méthode d'observation - lumière diffusée

- champ clair

Corps principal

- Type: droit
- Matériau : aluminium moulé sous pression
- Avec poignée de transport

Tête

- Type : binoculaire
- Inclinaison 30°
- Rotation à 360 °
- Distance interpupillaire (mm) : 48-75
- Réglage de la dioptrie : sur le tube gauche
- Vis de fixation pour oculaires incluse
- Diamètre intérieur du tuyau (mm) : 23

Oculaire

- Indice de champ (mm) : 20
- Agrandissement : 10x
- Diamètre du micromètre en verre (mm) : 21
- Extraction élevée des pupilles (pour les lunettes) : incluse
- Œillets en caoutchouc inclus

Revolver

- Positions : Quadruple
- Renversé
- Bidirectionnel
- Rotation sur roulements à billes
- Filetage des objectifs : RMS

Objectif

- Système optique : 160
- Traitement anti-champignon
- Distance focale (mm) : 45
- Grossissement standard : 40x-1000x
- Type: N-PLAN (4x/0.10, W.D. 15.2 mm; 10x/0.25, W.D. 5.5 mm; 40x/0.65, W.D. 0.45 mm; 100x/1.25 (Huile/Eau), W.D. 0.13 mm.

Table

- Type : double couche
- Dimensions (mm) : 150x139
- Mécanisme de translation : entraînement par courroie
- Translation (mm) : 75x33
- Matériel : peinture anti-rayures
- Porte-échantillon inclus
- Nombre de lames : 1
- Échelle XY Vernier
- Précision de l'échelle de nonium (mm) : 0.1

Condensateur - Position unique

- Type : abbe
- Amovible
- Ouverture numérique : 1.25
- Échelle de grossissement pour positionnement simplifié incluse
- Diaphragme : à iris
- Centrabale

Système de mise à feu

- Type : macro et micro coaxial
- Course totale macrométrique (mm) : 18
- Course micrométrique (pour une rotation simple) (mm) : 0,4
- Graduations micrométriques : 100
- Résolution micrométrique (?m) : 4
- Stop supérieur pour éviter le contact
- Tension réglable

Éclairage diffusé

- Éclairage Kohler : fixe
- Type : X-LED
- Type X-LED : X-LED3
- Puissance de la source lumineuse (W) : 3.6
- Contrôle de la luminosité : manuel
- Durée (heures) : > 65,000
- Température (K) : 6,300
- Max. puissance requise (W) : 6

Alimentation pour l'éclairage transmis

- Type : Extérieur
- Connecteur pour microscope : jack, 2.1 mm
- Type de prise d'alimentation : multi-plug (EU, UK, US)
- Tension d'entrée : 100/240 Vac, 50/60 Hz
- Tension de sortie : 6 Vdc 2.5 A

Accessoires inclus

- Couverture anti-poussière
- Huile de trempage (10ml)
- Instrument de réglage de la tension
- Manuel de l'utilisateur : version numérique (téléchargeable)

INFO

- **Type** Biologique
- **Ergonomie** Binoculaire

Microscope biologique binoculaire h595_03



Microscope biologique binoculaire h595_03

Tipologia_Microscopi: Biologici
Ergonomia: binoculare